## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

nation	Application No
PCT/	03/02885

		1	03/02003		
A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER H02B11/127				
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classifica	ation and IPC			
	SEARCHED				
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification H02B	on symbols)			
	ion searched other than minimum documentation to the extent that s				
	ata base consulted during the International search (name of data bas	e and, where practical,	search terms used)		
C. DOCUMI	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	evant passages	Relevant to claim No.		
X	DE 74 38 652 U (FA. SACHSENWERK A 20 March 1975 (1975-03-20) claims 1,2; figures	G)	1,2		
X	DE 30 15 259 A (SIEMENS AG) 29 October 1981 (1981-10-29) page 6, line 25 -page 8, line 7;	figures	1,2		
X	EP 0 886 355 A (SIEMENS AG) 23 December 1998 (1998-12-23) column 2, line 24 -column 3, line figures	4;	1,2		
			, Y " , "		
Furti	ner documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family π	embers are listed in annex.		
Special categories of cited documents:					
considered to be of particular relevance  "E" earlier document but published on or after the international filling date  "X" document of particular relevance; the claimed invention					
which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or					
other means  "P" document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed  "B" document member of the same patent family			nation being obvious to a person skilled		
Date of the	Date of the actual completion of the International search  Date of mailing of the international search report				
2	1 May 2004	28/05/2	004		
Name and n	nailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized officer			
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Castanheira Nunes, F			

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

nformation on patent family members

national	Application No
PCT/	p3/02885

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 7438652	U	20-03-1975	NONE		
DE 3015259	Α	29-10-1981	DE	3015259 A1	29-10-1981
EP 0886355	Α	23-12-1998	DE DE EP	19727695 A1 59801922 D1 0886355 A2	24-12-1998 06-12-2001 23-12-1998

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT 03/02885

		. 1	PC1/ 03	/02885				
A. KLASS IPK 7	SIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES H02B11/127							
Nach der II	Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK							
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE							
Recherchie IPK 7	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssym H02B	bole)						
-, ,								
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen,	enwait diaso unter die rock	hambiadas Oakla					
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	sower diese mile, die 160	nerchieren Gebiete	rallen				
Während d	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank	(Name der Datenbank und	d evtl. verwendete	Suchheariffe)				
EPO-In	ternal, WPI Data							
CAISWE	ECONT IOU ANOTOTI IN THE CONTROL OF							
Kategorie <sup>o</sup>	BEZEICH ANGESEHENE UNTERLAGEN							
	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Anga	be der in Betracht komme	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.				
X	DE 74 38 652 U (FA. SACHSENWERK AG) 20. März 1975 (1975-03-20) Ansprüche 1,2; Abbildungen		1,2					
X	DE 30 15 259 A (SIEMENS AG) 29. Oktober 1981 (1981-10-29) Seite 6, Zeile 25 -Seite 8, Zeil Abbildungen	1,2						
X	EP 0 886 355 A (SIEMENS AG) 23. Dezember 1998 (1998-12-23) Spalte 2, Zeile 24 -Spalte 3, Zeile 4; Abbildungen		1,2					
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu siehe Anhang Patentfamilie								
**Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeiden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeidedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeidedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeidedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeiden Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeidedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeiden Prioritätsdatum veröffentlichtung veröffentlichtung veröffentlichtung die beanspruchte Erfindung erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet verden "Yeröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung veröffentlichtung von besonderer Bedeutung mit einer oder mehreren anderen veröffentlichtung von besonderer Bedeutung mit einer oder mehreren anderen veröffentlichtung von besonderer Bedeutung mit einer oder mehreren anderen veröffentlichtung von besonderer Bedeutung mit einer oder mehreren anderen veröffentlichtung								
Samo una PC	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bedi Castanhe	ira Nunes,	F				

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen gur seiben Patentfamilie gehören PCT 03/02885 Im Recherchenbericht Mitglied(er) der Patentfamilie Datum der Datum der angeführtes Patentdokument Veröffentlichung Veröffentlichung DE 7438652 U 20-03-1975 **KEINE** DE 3015259 Α 29-10-1981 DE 3015259 A1 29-10-1981 EP 0886355 Α 23-12-1998 DE 19727695 A1 24-12-1998 DE 59801922 D1 06-12-2001 EP 0886355 A2 23-12-1998

es Aktenzeichen

Rest Available Conv